DOSATORE PROPORZIONALE DPO - 1/2"

NORME DI INSTALLAZIONE, USO E MANUTENZIONE

Il dosatore DPO - 1/2" con l'aggiunta di una minima quantita' di polifosfati LPC POLIFOS impedisce il deposito di calcare nel circuito trattato evitando le incrostazioni.
Se l'acqua di alimentazione contiene impurita' quali sabbia,limo,terra ecc.,si consiglia d'installare a monte del dosatore un filtro idoneo.
Consigliamo di eseguire l'installazione nel modo piu' igienico possibile,dovendo trattare nella maggior parte dei casi acqua potabile.

NORME DI INSTALLAZIONE

Svitare il raccordo orientabile della testata ed inserirlo nella tubazione di alimentazione orientandolo secondo le proprie esigenze (orizzontale,verticale o trasversale) osservando il senso della freccia.
Predisporre due valvole di intercettazione per le ricariche del dosatore.
Avvitare nuovamente la testata in modo che l'apparecchio sia perfettamente a posto.
Nota:il bicchiere deve essere **sempre** verticale.

RIEMPIMENTO

Chiudere la valvole di intercettazione e allentare la vite di sfogo aria posta sulla testata.
Svitare la ghiera di fissaggio del bicchiere e sciacquarlo.

Nel caso si utilizzi il polifosfato preindurito LPC-PQ, inserire il cilindro di polifosfato, posizionare il bicchiere fissandolo alla testata con l'apposita ghiera, mediante l'utilizzo della chiave in dotazione.
Aprire le due valvole di intercettazione.
Chiudere la vite di sfogo aria quando inizia a fuoriuscire acqua.

Nel caso si utilizzi il polifosfato in polvere LPC POLIFOS, aggiungere innanzitutto 2-3 cm di acqua nel bicchiere e successivamente fino al livello massimo la polvere.
Miscelare e attendere 10-15 minuti per l'indurimento dell'impasto, quindi posizionare il bicchiere fissandolo alla testata con l'apposita ghiera, mediante l'utilizzo della chiave in dotazione.
Aprire le due valvole di intercettazione.
Chiudere la vite di sfogo aria quando inizia a fuoriuscire acqua.

MANUTENZIONE

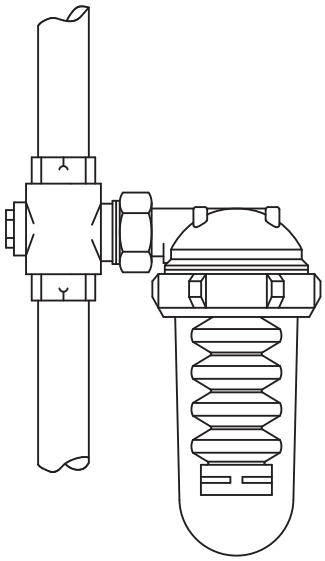
Se l'apparecchio non consuma polifosfato,le cause vanno ricercate nell'ostruzione dell'ugello tarato, inserito nel raccordo orientabile.
Dopo aver chiuso le valvole di intercettazione e sfogato l'aria, svitare il dado della testata e con l'aiuto di un cacciavite, estrarre l'ugello per pulirlo o sostituirlo.

CARATTERISTICHE TECNICHE

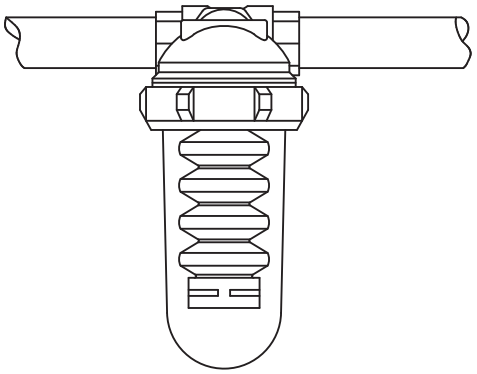
Attacchi	1/2"
Portata min (l/min)	2
Portata max (l/min)	25
Perdita di carico max (kg/cm$_2$)	0,25
Carica di polifosfato (g)	80 polvere / 1 cilindro
Quantità acqua trattata (m$_3$)	20
Temperatura max acqua (°C)	40
Pressione max di esercizio (kg/cm$_2$)	10

DOSATORE PROPORZIONALE DPO - 1/2"

ESEMPI DI INSTALLAZIONE



TUBAZIONE VERTICALE



TUBAZIONE ORIZZONTALE

COMPONENTI PRINCIPALI

1	Dado
2	O-Ring 3,69x1,78
3	O-Ring 17,17x1,78
4	Ugello
5	Attacco orientabile
6	Vite dello sfiato
7	O-Ring 5,28x1,78
8	Testata in ottone cromato
9	Ghiera
10	O-Ring 47,63x3,53
11	Soffietto in gomma naturale
12	Bicchiere